# AVERTISSEMENTS

AGRICOLES

DLP 16-9-75085235

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

# **EDITION DE LA STATION "ALSACE ET LORRAINE"**

(BAS-RHIN, HAUT-RHIN, MEURTHE-ET-MOSELLE, MEUSE, MOSELLE, VOSGES)

# SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

Cité Administrative - 67084 STRASBOURG CEDEX

Tél. : (88) 36.24.87

#### **ABONNEMENT ANNUEL 50 F**

Régisseur de recettes D.D.A.

2, Rue des Mineurs

67070 STRASBOURG CEDEX

C. C. P. STRASBOURG 55-08-00 F

Bulletin nº 68

GRANDES CULTURES/

- COLZA -

15 septembre 1975

#### DESHERBAGE DE POST-LEVEE DU COLZA

Dans notre bulletin nº 64 du 13 août, nous vous avions donné la liste des différentes matières actives herbicides utilisables en pré-semis du colza d'hiver, ci-dessous nous vous livrons la liste des différents herbicides utilisables en post-levée du colza :

matière active (produit commercial	doses d'emploi (kg m.a./ha)	! ! mode opératoire !	! ! action !
carbétamide (Légurame P.M.)	! ! 2 !	!- à utiliser durant le !repos végétatif (stade !5-6 f. à fin hiver) !- utilisable sur sol !gelé	!- bon antigraminées !- action sur repousses !de céréales. !- action limitée sur !dicotylédones
dalapon (Dowpon - Alatex)	! ! ! 2,125 !	!- utiliser à partir du !stade 2 f. jusqu'à la !reprise de végétation !- sensibilise la plante !au froid : traiter tôt.	
Propyzamide (Kerb 50)	! ! 0,75	!- utiliser à partir !3ème f. naissante !	!- bon antigraminées !- action sur repous- ! ses de céréales et ! quelques dicotylédones
propy <b>z</b> amide + diuron (Kerb Ultra)	(0,5 + 0,16)	!- à utiliser lorsque !le colza atteint 4 f. !vraies !	!- antigraminées !- action sur repous- !ses de céréales et !nombreuses dicotylé- !dones
benzoyl propéthyl (Suffix)		!- à utiliser en début !de montaison !	!- action sur <u>folle-</u> !avoine. !- bonne sélecti <b>vi</b> té à!!1'égard du colza
T.C.A. (Basotox, Graminex, Prodanax, Tecea Seppic.	. 8	!- utilisable aussi en !pré-levée à raison de !10 kg m.a./ha	!- action sur vulpin !ayant 1 à 3 feuilles !

Imprimerie de la Station ALSACE et LORRAINE - Directeur-G

438

## LIMACES

Quelques dégâts de limaces noires sont observés dès à présent sur de jeunes semis de colza, plus particulièrement en lisière de forêt et en bordure de champs nouvellement semés.

On pourra utiliser en bordures ou sur la totalité des parcelles infestées, soit des granulés anti-limaces à base de méta (15 à 30 kg/ha d'appât à 5 %) ou de méthiocarbe (à raison de 3 kg/ha en appât à 4 %), soit des poudres mouillables à base de méta.

## GROSSES ALTISES (adultes)

Dès la levée du colza, surveiller de façon minutieuse les parcelles afin de déceler les premières infestations éventuelles de grosses altises adultes : pour ce faire, on pourra enfouir dans le sol une cuvette jaune de 25 cm de diamètre, remplie aux 3/4 d'eau additionnée de quelques gouttes de mouillant et observer régulièrement le nombre d'altises venues se noyer.

Dès l'apparition des premiers adultes et des premiers dégâts (piqures et morsures des cotylédones et des premières feuilles), procéder à un traitement en pulvérisation à

base de: - endosulfan (250 g de m.a./ha) - lindane (200 g de m.a./ha) - malathion (700 g de m.a./ha)	- parathion (200 g de m.a./ha) - phosalone (100 g de m.a./ha) - toxaphène (2250 g de m.a./ha)
--	---

- méthidathion (250 g de m.a./ha)

# ARBRES FRUITIERS

## - POIRIER -

## ANTHONOME DU POIRIER

L'activité de ce ravageur reste très locale et limitée. Toutefois dans les vergers où des dégâts ont été constatés ce printemps (bourgeons évidés ne débourrant pas) prévoir un traitement dès la fin de la récolte sur les variétés hatives et mi-hatives ou vers le 20 septembre sur les variétés déjà récoltées et sur les variétés tardives dont la récolte n'est prévue qu'après le 5 octobre.

Utiliser une spécialité à base de lindane apportant 12 g de M.A. à l'hectolitre

d'eau. Le délai d'emploi de ce produit est de 15 Jours avant la récolte.

# PEPINIERES - HORTICULTURE

## ROUILLE BLANCHE DU CHRYSANTHEME

Cette maladie du feuillage, dont les symptômes débutent par l'apparition de taches blanchâtres de 2 à 5 mm de diamètre sur les deux faces des feuilles, puis par de petites boursouflures orangées et blanches à la face inférieure de celles-ci, peut provoquer le dessèchement des feuilles fortement contaminées et la mort des sujets atteints.

Pour éviter de telles infestations, veiller à ne pas prélever de boutures sur des pieds-mères contaminés; en cas de début d'attaques par ce champignon, éliminer, en les bru-lant, les premières plantes contaminées; Si les fongicides à base de manèbe, mancozèbe, zinèbe... présentent une action préventive insuffisante, par contre, les produits endothérapiques à base d'oxycarboxine (Plantvax) ou de Triforine (Funginex) ont une action efficace aussi bien en traitements préventifs que curatifs.

Prendre les précautions d'usage avec ces produits endothérapique (notamment avec

l'oxycarboxine) pour éviter les risques de phytotoxicité sur les cultures.

Les Ingénieurs chargés des Avertissements Agricoles :

- C. GACHON
- J. GENNATAS
- C. JANUS

L'Ingénieur en Chef d'Agronomie, Chef de la Circonscription Phytosanitaire "ALSACE ET LORRAINE"

J. HARRANGER